TOSHIBA

DynaBook SS

2002・10

モバイルノートPC

ビジネスに、新たなパワーとスタミナを注ぎ込む。
DynaBook SS 2010新登場。

薄型（最薄部）約14.9mm

軽量 約1.19Kg

NEW DynaBook SS 2010

ワイヤレスLAN内蔵モデル

DynaBook SS 2010 DS86P/2モデル（型番：PP20186P2HGP） 本体標準価格 288,000円（税別）
DynaBook SS 2010 DS86P/2モデル（型番：PP20186P2HG2） 本体標準価格 288,000円（税別）
DynaBook SS 2010 DS86P/2モデル（型番：PP20186P2FGP） 本体標準価格 278,000円（税別）
DynaBook SS 2010 DS86P/2モデル（型番：PP20186P2FG2） 本体標準価格 278,000円（税別）

CF（コンパクトフラッシュ）カードスロット搭載モデル

DynaBook SS 2010 DS86P/2モデル（型番：PP20186P2H6P） 本体標準価格 273,000円（税別）
DynaBook SS 2010 DS86P/2モデル（型番：PP20186P2H62） 本体標準価格 273,000円（税別）
DynaBook SS 2010 DS86P/2モデル（型番：PP20186P2F6P） 本体標準価格 263,000円（税別）
DynaBook SS 2010 DS86P/2モデル（型番：PP20186P2F62） 本体標準価格 263,000円（税別）

ワイヤレスで社内ネットワークを実現する

ワイヤレスLAN内蔵モデル

PP20186P2HGP 本体標準価格 288,000円（税別）	Windows®XP Professional
PP20186P2HG2 本体標準価格 288,000円（税別）	Windows®2000
PP20186P2FGP 本体標準価格 278,000円（税別）	Windows®XP Professional
PP20186P2FG2 本体標準価格 278,000円（税別）	Windows®2000

- **超低電圧版** モバイル Intel® Pentium®IIIプロセッサ **866MHz-M**
- **XGA**対応 **12.1**型 低温ポリシリコン TFTカラー液晶
- **40GB** ハードディスク（Ultra ATA66対応）
- **20GB** ハードディスク（Ultra ATA66対応）
- **256MB** SDRAM（最大512MB）
- バッテリ駆動時間 約**2.4**時間（標準バッテリ装着時） 約**7.7**時間（大容量バッテリ装着時）
- **ワイヤレスLAN** & LAN & モデム
- PCカードスロット SDカードスロット **USB 2.0×2**

＊JEITA測定法1.0による値

NEW DynaBook SS 2010

さらなる機動力のために。
パワーと大容量を手に入れたスリム&タフ、
DynaBook SS 2010 選べる8モデルで新登場。

◎ **超低電圧版モバイルIntel® Pentium® III プロセッサ866MHz-M**

◎ **大容量40GBハードディスクも用意。**

◎ **最大駆動時間約7.7時間※。** ※大容量バッテリパック装着時。

◎ **環境に配慮した製品づくり。鉛フリーはんだ採用。**

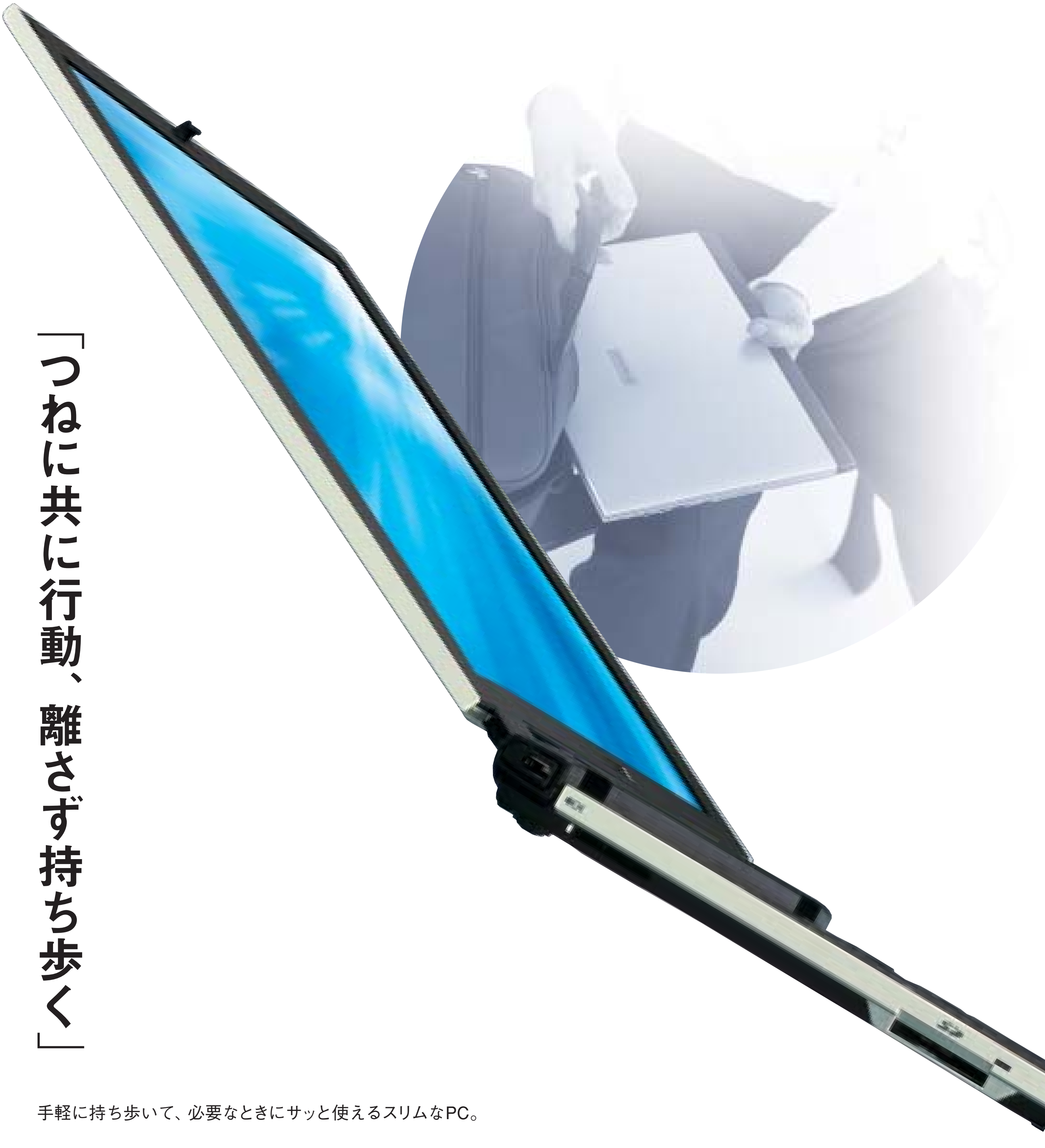
薄い・軽いに加え、モバイルノートPCとして
ビジネスに必須のワイヤレス通信機能を搭載した「ワイヤレスLAN内蔵モデル」と
CF型データ通信カードを利用できる「CF（コンパクトフラッシュ）カードスロット搭載モデル」の2モデルを用意。
用途に合わせてお選びいただけます。

ネットワークやブロードバンドで自由度が広がる
CF（コンパクトフラッシュ）カードスロット搭載モデル

型番	OS
PP20186P2H6P 本体標準価格 273,000円（税別）	Windows® XP Professional
PP20186P2H62 本体標準価格 273,000円（税別）	Windows® 2000
PP20186P2F6P 本体標準価格 263,000円（税別）	Windows® XP Professional
PP20186P2F62 本体標準価格 263,000円（税別）	Windows® 2000

- 超低電圧版 モバイル Intel® Pentium® III プロセッサ 866MHz-M
- XGA対応 12.1型 低温ポリシリコン TFTカラー液晶
- 40GB ハードディスク（Ultra ATA66対応） / 20GB ハードディスク（Ultra ATA66対応）
- 256MB SDRAM（最大512MB）
- バッテリ駆動時間 約2.4時間（標準バッテリ装着時） 約7.7時間（大容量バッテリ装着時）
- LAN & モデム
- CFカードスロット PCカードスロット SDカードスロット USB 2.0×3

＊JEITA測定法1.0による値



「つねに共に行動、離さず持ち歩く」

手軽に持ち歩いて、必要なときにサッと使えるスリムなPC。

その軽量・薄型化のために、基板設計と実装技術、部材開発など、

ゼロから見直して完成されたDynaBook SS 2010。

東芝だから成し得たノートPCテクノロジーの結晶です。

NEW

パフォーマンスと省電力を高い次元で両立できる。

超低電圧版モバイルIntel® Pentium® IIIプロセッサ866MHz-M（拡張版Intel Speedstep®テクノロジ搭載）

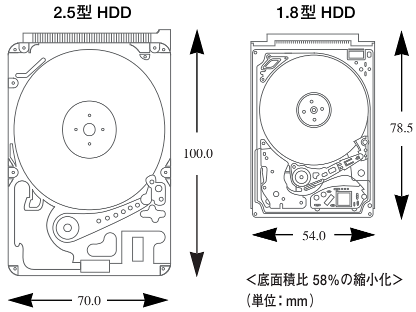
CPUパフォーマンスは高ければ高いほど、消費する電力は大きくなり、熱が発生し、バッテリでの駆動時間も相対して短くなります。これを革新したのが超低電圧版モバイルIntel® Pentium® IIIプロセッサ。駆動時の電圧レベルを超低電圧化することにより発熱量を下げ、消費電力を低減化することができます。さらに拡張版Intel SpeedStep®テクノロジの搭載により、CPUの使用率に応じたSpeedStepの切り替えを自動で行います。この機能により、バッテリ駆動時でもパフォーマンスを犠牲にすることなく、長時間駆動を両立できます。また、DynaBook SS 2010では、CPUの高速化にともなう発熱対策として、薄型で低騒音・高耐久性の冷却ファンを開発し、実装しています。

NEW

大切なデータをしっかり保存する

耐震・耐衝撃性に優れた低消費電力 1.8型40GBハードディスク／20GBハードディスク

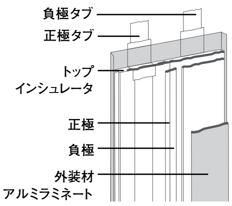
DynaBook SS 2010は小型軽量の1.8型40GBハードディスク搭載モデルと20GBハードディスク搭載モデルの2タイプを用意しています。1.8型ハードディスクは、従来のノートPCに搭載されている2.5型と比べて縦横で80%以下、底面積で58%のスモールサイジングと、約30gの軽量化を実現。消費電力においても5.0Vから3.3Vへと低減化することによりバッテリ駆動のロングライフ化に貢献しています。また1.8型ハードディスクは、2.5型ハードディスクに比べ、耐振動性・耐衝撃性にも優れています。



<底面積比 58%の縮小化>
（単位：mm）

大容量バッテリパックの活用で、機動力が大きく変わる。

薄型化のためのリチウムイオンポリマーバッテリ＆最大約7.7時間のロングライフ駆動
（大容量バッテリパック装着時）



軽快にモバイルで使用するためには、バッテリも軽く、長時間使用できるものでなくてはなりません。標準バッテリパックで約2.4時間、大容量バッテリパック装着時には約7.7時間というロングライフ駆動を実現。大容量バッテリパックは本体の軽快さを損なわないスリムな形状を実現しています。また標準バッテリパックは本体のスリム化をはかるために、バッテリの形状も自由に成形できるリチウムイオンポリマーバッテリを採用し、薄さ11mmの薄型化と軽量化を実現しています。液漏れに対する安全性が高く、サイクル寿命が長いのも特長です。

OP 大容量バッテリパック
［型番：PABAL007］ 標準価格：30,000円（税別）

ビジネスオフィスをどこまでも快適に、軽快に。

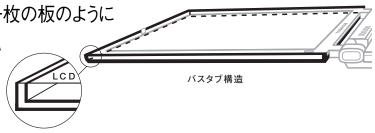
最薄部約14.9mm、軽さ約1.19Kgのスリムでスタイリッシュボディ

外出時に持ち歩いて邪魔にならない、かさばらない軽さとサイズ…その薄型で頑丈なボディの中に、本格的な機能を妥協なく取り入れました。プリント配線の超微細化、主要チップのワンチップ化、次世代の高性能電池として注目されているリチウムイオンポリマーバッテリの採用など、ほとんどすべてを新設計とした結果、およそ雑誌1冊分の薄さの、最薄部約14.9mm、軽さ約1.19KgのスリムなPCを誕生させました。東芝の自社技術による製品開発は、薄型・軽量化だけでなく品質・信頼性とユーザビリティを画期的に向上させています。

ハードな使用環境に強い頑丈設計

側面部の継ぎ目をなくしたバスタブ構造

書類や雑誌と一緒にカバンやバッグに入れて持ち歩くことの多いモバイルノートPC、いつでもどこでも取り出して使うためには、移動時の振動や衝撃も考慮に入れなければいけません。そのためには堅牢さも必須の条件と考えました。プラスチック樹脂より軽量で強度に優れたマグネシウムをボディ構造材に採用し、側面部の継ぎ目をなくした「バスタブ構造」のボディを考案しました。また、本体部ではコネクタ類の開口部を背面部に集中させることにより側面を一枚の板のように成型でき、従来よりも衝撃に強いボディを実現しています。



ネットワークやブロードバンドで自由度が広がる

ワイヤレスLAN内蔵モデル　DS86P/2

Windows®XP Professional搭載	型番：PP20186P2HGP	本体標準価格：288,000円（税別）	40 GB
Windows®2000搭載	型番：PP20186P2HG2	本体標準価格：288,000円（税別）	40 GB
Windows®XP Professional搭載	型番：PP20186P2FGP	本体標準価格：278,000円（税別）	20 GB
Windows®2000搭載	型番：PP20186P2FG2	本体標準価格：278,000円（税別）	20 GB

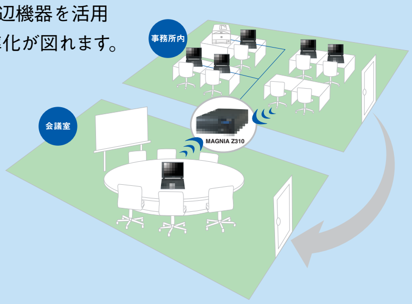
会社やSOHOで、ワイヤレスによるネットワーク環境を手軽に実現。

既存の有線LANだけでは…

●オフィス内を移動するたびに、LANケーブルを接続し直す必要があります。
●LANケーブルが目について、オフィスの美観を損ねてしまいがちです。
●オフィスレイアウトを変更する際の敷設コストがかかります。
●ネットワーク増設のニーズがあっても、柔軟に対応できません。

既存の有線LANにワイヤレスLANを追加すれば…

●サーバやプリンタなどの固定した機器は有線LANを利用し、高速でやりとりを維持。一方PCは、ワイヤレスLANで接続することによって自由自在なレイアウトが可能になります。
●自分のデスクでは既存の有線LANに接続。オフィスから離れた会議室や打ち合わせコーナーなど電波の届く範囲では、ワイヤレスLANを利用するといった柔軟なネットワークの利用形態が可能になります。
●アクセスポイントを追加するだけで、ネットワークを柔軟に拡張できます。
●ワイヤレスLAN対応の周辺機器を活用して、業務のさらなる効率化が図れます。



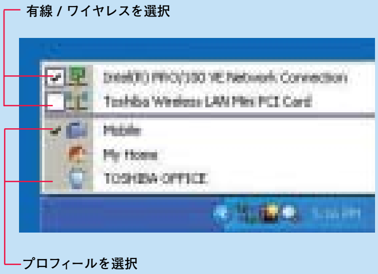
東芝のMAGNIA Z310なら、付属のアクセスポイント機能で「有線LAN＋ワイヤレスLANシステム」を構築可能。

無線LANアクセスポイント（別売）を利用すれば、SOHOなどでのネットワーク構築も容易です。ワイヤレスのためオフィスレイアウトの制約がなく、また、アクセスポイントの増設によりネットワーク拡張も簡単。企業の成長に合わせて自由に発展可能なことがワイヤレスLANの大きな強みです。

MAGNIA Z310、無線LANアクセスポイントの仕様はP.9をご覧ください。

わずらわしい通信環境の切り替えもワンタッチ。

DynaBook SS 2010には、通信環境の切り替えがワンタッチで行える無線LANユーティリティソフト「東芝ネットワークデバイススイッチ3」を装備。LAN接続時の有線/ワイヤレスの切り替えはもちろん、設定（TCP/IP、Proxyなど）をプロフィール名で保存できるため接続環境が変わるたびに行っていた設定変更も、プロフィール名を選択するだけの簡単操作で行えます。



世界30地域の無線規格を取得。

ワイヤレスLAN対応地域一覧

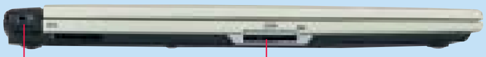
カナダ、アメリカ、オーストリア、ベルギー、デンマーク、フィンランド、フランス、ドイツ、イタリア、リヒテンシュタイン、オランダ、ノルウェー、ポルトガル、スペイン、スウェーデン、スイス、イギリス、ギリシャ、アイスランド、アイルランド、ルクセンブルク、オーストラリア、ニュージーランド、フィリピン、マレーシア、シンガポール、タイ、台湾、香港、日本

※本製品は上記にあげる国／地域の無線規格を取得しております。これらの国／地域以外では使用できません。対応国／地域以外ではワイヤレスLANをOFFにしてください。

IEEE802.11b規格準拠。

※無線の電波の通信距離は、室内でおよそ10mです。ただし、壁の材質・見通し、また環境などの条件により異なります。隣接する部屋でも通信できないことがあります。通信距離についての保証はできませんのでご了承ください。

左側面部



右側面部

電波を発してはいけない場所等で使用する際に、ワイヤレスLANの電波の発信を停止するスイッチです。

背面部

インターネットやモバイルで活用の幅が広がる

CF（コンパクトフラッシュ）カードスロット搭載モデル　DS86P/2

Windows®XP Professional搭載	型番：PP20186P2H6P	本体標準価格：273,000円（税別）	40 GB
Windows®2000搭載	型番：PP20186P2H62	本体標準価格：273,000円（税別）	40 GB
Windows®XP Professional搭載	型番：PP20186P2F6P	本体標準価格：263,000円（税別）	20 GB
Windows®2000搭載	型番：PP20186P2F62	本体標準価格：263,000円（税別）	20 GB

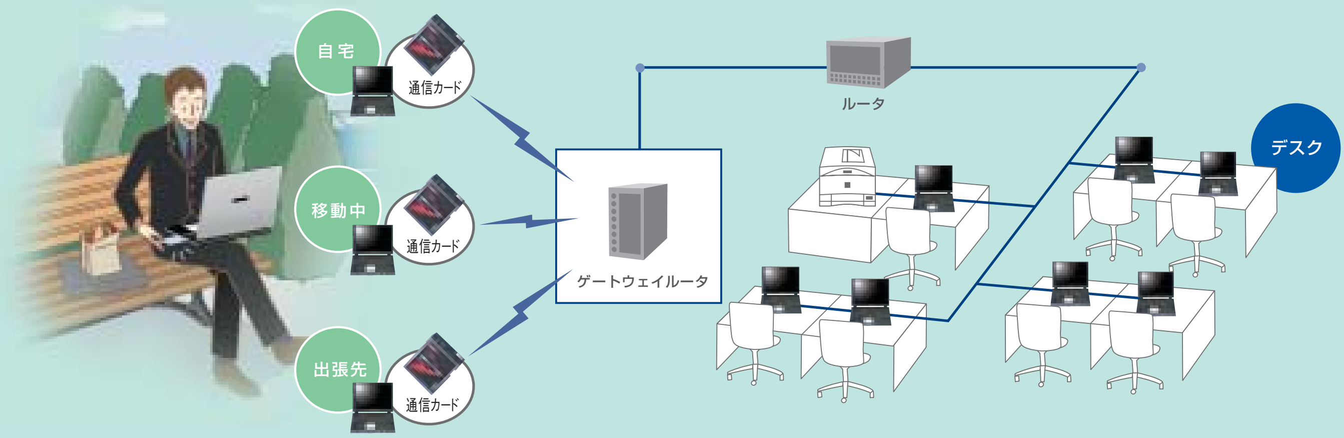
CF（コンパクトフラッシュ）カードスロット搭載でモバイルでの通信がより便利に、手軽に。

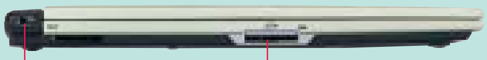
PCカードスロットに加え、CFカードスロットを搭載しています。CF型データ通信カードがダイレクトに使用できるため、これまでのように公衆電話を探したり、携帯電話を接続したりは不要。より手軽にインターネットアクセスやメール確認が行えます。またCF型メモリカードは、デジタルカメラやPDAにも多く使われており、画像データやアドレスデータなどがPCとダイレクトにデータ交換でき、モバイルで、ビジネスで便利に活用できます。

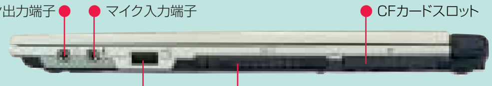
PCカードスロットには多彩なPCカードタイプの周辺機器を接続可能。

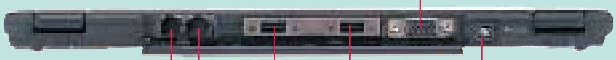
PCカードスロットが1スロットの場合、通信カードを使用していると、アクセス中にPCカードタイプの周辺機器は使用できません。CFカードスロットを活用することで、PCカードスロットを解放し、大容量のモバイルディスクやビデオキャプチャカード、光ディスクドライブなど多彩なPCカードスロットを利用した周辺機器を使用することができます。

※CFカード、PCカードは別売です。









「いつでも軽快に、ストレスなく使う」

モバイルオフィスでの使いやすさと使い心地を考えて、

機能性と作業性にこだわった製品づくり。

キー入力やマウス操作でのストレスを少なくし、

見やすい液晶を採用するなど、

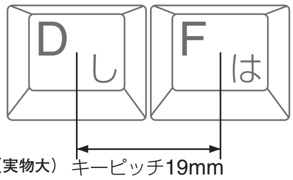
モバイルノートPCの使いやすさは、

これまでの常識をくつがえします。

ストレスなく文章を入力できる

19mmキーピッチ キーボード

キーボードの使いやすさが、ノートPCの使いやすさを左右すると言っても、過言ではありません。使いやすいキーボードは、入力の疲れやストレスを大幅に軽減します。新開発の超薄型キーボードは、デスクトップPCと同等サイズの19mmキーピッチ。キータッチにもこだわり、快適な入力を実現しています。また大きめのエンターキーや使いやすい位置に配列された矢印キー、CapsLockが有効なときにはライトが点灯するなど、入力ミスによるストレスを最小限に減らし、操作性を高めています。

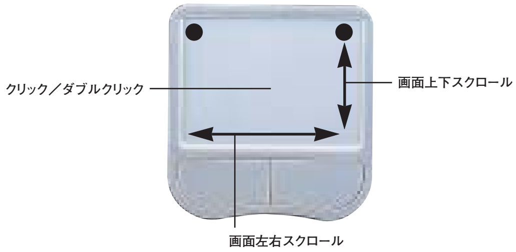


（実物大） キーピッチ19mm

マウス操作がストレスなく行える

スクロール機能を備えたタッチパッド

マウスポインタを指先で直接動かしているような直感的な操作ができる高機能なタッチパッドを採用、快適な画面操作ができます。クリックやダブルクリックもパッド下のボタンを使用することなく、指先を軽くタップさせるだけでOK。好みに合わせたカスタマイズも可能です。



クッキリ鮮明に表示できる

12.1型低温ポリシリコンTFTカラー液晶採用

映像や文字を鮮明に映し出すことは、作業ストレスを減らし、効率アップにつながると考えます。DynaBook SS 2010は、大画面の12.1型低温ポリシリコンTFTカラー液晶を採用しています。東芝が開発*した12.1型低温ポリシリコン液晶は、従来のアモルファスシリコン液晶に比べ、シリコンの結晶性が高く、高輝度・高精細な表示が可能です。モバイル使用時でも、映像や文字を高いコントラストで映し出し、作業効率をアップさせます。

＊1997年10月

周辺機器とデータ転送がスピーディに行えるUSB2.0に対応。

これまでのUSB1.1の転送速度に比べ、USB2.0（ハイスピードUSB）では最大転送速度が約40倍の480Mbpsの高速化を実現します。たとえばPCからUSB2.0対応のCD-R/RWドライブでバックアップデータをCDに書込んだり、USB2.0対応の外付けHDDからPCにデータを転送するときにも、短時間に行うことができるようになります。

社内ネットワークと電話回線が両方使える

LAN&世界58地域対応モデム

100Base-TX/10Base-T対応LANコネクタと、データ最大56Kbps/FAX最大14.4Kbps対応モデムをダブル装備しています。社内ネットワークにLAN接続したり、モバイルでダイヤルアップ接続したりと、自在にアクセス。モデムはアジア、アメリカ、ヨーロッパなど世界58地域に対応していますから、海外出張時にも安心です。

<内蔵モデム対応58地域>

カナダ、アメリカ、オーストリア、ベルギー、デンマーク、フィンランド、フランス、ドイツ、イタリア、オランダ、ノルウェー、ポルトガル、スペイン、スウェーデン、スイス、C.I.S(ロシア)、イギリス、ギリシャ、スロバキア、スロベニア、チェコ、ハンガリー、ポーランド、ルーマニア、アイスランド、アイルランド、エストニア、ブルガリア、マルタ、ラトビア、リトアニア、ルクセンブルク、南アフリカ、モロッコ、エジプト、イスラエル、クエート、レバノン、オマーン、サウジアラビア、トルコ、U.A.E、オーストラリア、ニュージーランド、バングラディッシュ、中国、インド、インドネシア、マレーシア、パキスタン、フィリピン、シンガポール、スリランカ、タイ、韓国、台湾、香港、日本

「モバイルでもデスクでも優れた拡張性を発揮」

サーバ

高密度実装技術を活かした高性能、省スペースサーバ。

IAサーバMAGNIA Z310

IAサーバMAGNIA Z310の特長

- RAID、ホットプラグハードディスク、2ポートLANなど、サーバに必要な冗長性を標準装備。
- OSが停止してもサーバの情報を取得できるOut of band LANを標準サポート。
- モジュールデザイン採用により、システム規模に応じて柔軟なシステム構築が可能。
- ワイヤレスLANカード(BCP3482A／別売)を挿入するだけで、アクセスポイント機能を実現。

お問い合わせ：株式会社東芝　PCサーバ事業部　03-3457-3019

機種名		IAサーバMAGNIA Z310
CPU	種類	Pentium® Ⅲ-S 1.13GHz／1.26GHz／1.40GHz
	CPU数	1〜2
メモリ容量(最大)		3GB
ハードディスク容量(最大)		744GB(本体内蔵：160GB(IDE)＋拡張ディスクユニット：584GB(SCSI))
ハードディスクホットプラグ		可(内蔵IDE、拡張ディスクユニット)
RAIDコントローラ		IDE-RAID標準搭載
I/Oスロット	PCI	1(64bit／66MHz)
	PCMCIA	1(TYPE II、ワイヤレスLANカード専用)
3.5型ベイ		1(内蔵テープ装置または内蔵IDEハードディスクで占有)
LANインタフェース		100Base-TX/10Base-T Ethernet×2 オンボード標準搭載(WOL、AFT、ALB対応)
対応OS		Microsoft® Windows NT® Server4.0、Microsoft® Windows® 2000 Server、Turbolinux Server、Red Hat Linux
標準添付ソフト		サーバ監視ツール「HarnessEye/web」 サーバ設定支援ツール「SetupInstructor」 ワイヤレスLAN設定ツール「ソフトウェアアクセスポイント」
外形寸法		233(幅)×396.5(奥行)×99(高さ)mm(ラックタイプ 219.4(幅)×395(奥行)×85(高さ)mm)
本体質量(最大)		8.5kg

ワイヤレスLAN

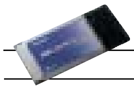
IEEE802.11b規格に準拠し、最大11Mbps※でのデータ伝送が可能。

※規格による速度を示したものであり、実効速度は異なる場合があります。

無線LANアクセスポイント［型番：IPC5037A］　オープン価格※

無線LANアクセスポイントの特長

- 1つのグローバルアドレスを複数のプライベートアドレスに変換できるIPマスカレードや、プライベートアドレスを自動的に割り当てるDHCPクライアント/サーバにより、ネットワークの拡張が簡単。
- WEP、SS-ID、MACアドレスフィルタリングによるセキュリティ機能をサポート。



無線LAN PCカード［型番：IPC5038A］　オープン価格※

無線LAN PCカードの特長

- 付属のDriver&Utility CD-ROMにより、ネットワークの初期設定が簡単。

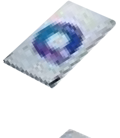
機種名/型番	無線LANアクセスポイント／IPC5037A	無線LAN PCカード／IPC5038A
規格	IEEE802.11/IEEE802.11b　RCR STD-33、ARIB STD-T66	
使用周波数帯	2.4GHz帯	
チャンネル	1〜14チャンネル	
信号伝送方式	DS-SS方式(直接拡散スペクトラム拡散方式)	
通信速度(※1)	11Mbps、5.5Mbps、2Mbps、1Mbpsを自動切換	
伝送距離(※2)	屋外：50m(11Mbps時)、80m(5.5Mbps時)、120m(2Mbps時) 屋内：30m(11Mbps時)、50m(5.5Mbps時)、80m(2Mbps時)	
セキュリティ	SS-ID、WEP(128bit/64bit)、MACアドレスフィルタリング	
アンテナ	ダイバシティ方式	
外部接続端子	100Base-TX/10Base-T×1、RS232Cシリアルポート×1	―
コネクタ	―	PCMCIA TYPE II
ユーザインタフェース部	状態表示LED×4	状態表示LED×1
電源	AC100V(50/60Hz)	DC5V(PCより供給)
定格	0.8A(5V DC)	0.4A(5V DC)
外形寸法	135×179×34.3(mm)	54×114.5×5(mm)
質量	約300g(本体部のみ)	約50g
付属品	専用ACアダプタ、壁掛け用ネジ 電波に関する注意ラベル、取扱説明書、保証書	取扱説明書、CD-ROM(ドライバ／ユーティリティ) 電波に関する注意ラベル、保証書
環境条件	使用温度：5〜35℃、保存温度：−10℃〜60℃　湿度：8〜80%(結露なきこと)	

※1. 規格による速度を示したものであり、実効速度は異なる場合があります。
※2. 使用環境により異なります。

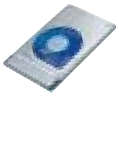
光学式マウス

USB光学式ホイールマウス
［型番：IPCZ048A］
オープン価格※

モバイルディスク



モバイルディスク5GB
［型番：PAMHD005］
オープン価格※



モバイルディスク2GB
［型番：PAMHD002］
オープン価格※

機種名/型番	モバイルディスク5GB／PAMHD005	モバイルディスク2GB／PAMHD002
インタフェース	PC CARD ATA(TYPE II)準拠	
フォーマット容量	5.0GB	2.0GB
ヘッド数	2	
回転数	3,990rpm	4,200rpm
平均シーク時間	15ms	
ディスク転送速度	最大123Mbit/s	最大130Mbit/s
ホスト転送速度	最大5.2MB/s	
バッファサイズ	256KB	
電圧	3.3V/5V(±5%)	
消費電力	最大約2W	
省エネ法に基づくエネルギー消費効率※	D区分0.16000	D区分0.40000
外形寸法	約54(幅)×86(奥行)×5(高さ)mm	
質量	約55g	
付属品	セットアップディスク(1枚)、専用ケース、取扱説明書、保証書	

※エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定された消費電力を省エネ法で定める記憶容量で除したものです。

バッテリ

バッテリパック(標準装備)(約170g)
［型番：PABAS017］標準価格：15,000円(税別)

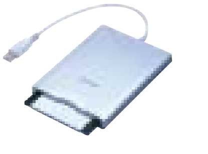
大容量バッテリパック(約330g)
［型番：PABAL007］標準価格：30,000円(税別)

メモリ

増設メモリ128MB(タイプZ)
［型番：PAME128Z］標準価格：60,000円(税別)

増設メモリ256MB(タイプZ)
［型番：PAME256Z］標準価格：120,000円(税別)

外部記憶メディア



フロッピーディスクドライブ(USB)
(約280g)
［型番：PA2680UJ］標準価格：15,000円(税別)
＊Windows®XPモデルでは、1.2MB、720KB形式でのフォーマットはできません。読み書きのみ可能です。

CD-ROMドライブ(USB)＊
(本体約245g／ケーブル他 約30g)
［型番：PACDD002］オープン価格※

CD-R/RWドライブ-B(PCカード接続)＊
(本体約460g／ケーブル他 約70g)
［型番：IPCS045A］オープン価格※

＊リカバリの際には、CD-ROMドライブまたはCD-R/RWドライブ-Bが必要になります。

ディスプレイ

TFT液晶ディスプレイ18型-C
［型番：IPCD044A］　オープン価格※

- 最大表示解像度：1,280×1,024ドット
- 外形寸法：424mm(W)×178mm(D)×436mm(H)
- デジタルRGB(DVI)、アナログRGB接続
- スピーカ(1W)×2　●質量：約6.2kg

TFT液晶ディスプレイ17型-A
［型番：IPCD041A］　オープン価格※

- 最大表示解像度：1,280×1,024ドット
- 外形寸法：424mm(W)×178mm(D)×436mm(H)
- デジタルRGB(DVI)、アナログRGB接続
- スピーカ(1W)×2　●質量：約6.5kg

TFT液晶ディスプレイ15型-E
［型番：IPCD040A］　オープン価格※

- 最大表示解像度：1,024×768ドット
- 外形寸法：353mm(W)×140mm(D)×370mm(H)
- デジタルRGB(DVI)、アナログRGB接続
- スピーカ(1W)×2　●質量：約4.5kg

カラーCRTディスプレイ17型-A
［型番：IPCD043A］　オープン価格※

- 17型ブラウン管(フラットタイプ)、低反射帯電防止処理
- 最大表示解像度：1,280×1,024ドット
- 外形寸法：404mm(W)×442mm(D)×434mm(H)
- アナログRGB接続　●質量：約17.0kg

カラーCRTディスプレイ15型-A
［型番：IPCD042A］　オープン価格※

- 15型ブラウン管、低反射帯電防止処理
- 最大表示解像度：1,280×1,024ドット
- 外形寸法：360mm(W)×382mm(D)×367mm(H)
- アナログRGB接続　●質量：約12.5kg

※オープン価格の商品は標準価格を定めておりません。

このマークがついた商品はオプションです。

お問い合わせ：(型番がPAで始まるもの)東芝PCダイヤル　0570-00-3100

お問い合わせ：(型番がIPCで始まるもの)東芝PC IOSセンター　043-278-5970

本カタログの掲載商品の価格には、消費税等、配送費、設置調整費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

ケーブル不要、自由自在なネットワーク構
東芝は、さらに一歩先ゆくオフィススタ

Wireless LAN

ワイヤレスLAN環境の構築でビジネススタイルが進化する。

「東芝ネットワークデバイススイッチ3」で有線／ワイヤレスLANの切り替えが簡単

複数の通信機能を使い分けようとすると、多くの場合、接続環境が変わるたびに設定変更の必要があります。そうした設定作業のわずらわしさを解消する便利なユーティリティが「東芝ネットワークデバイススイッチ3」です。ワンクリックで有線LAN／ワイヤレスLANの切り替えができます。

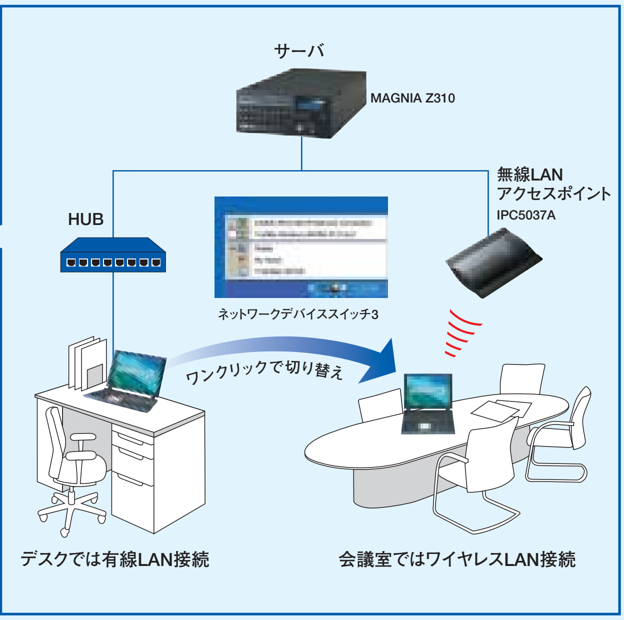
DynaBook SS 2010※によるワイヤレスLAN構築のメリット

Point 1 ワンクリックでワイヤレスLANに切り替えてネットワークに接続できます。

Point 2 会議中でも新着メールの確認や、サーバから必要な情報をタイムリーに取得できます。

Point 3 会議中に議事録を作成し、その場で出席者にメール配信。時間を有効に活用できます。

※ワイヤレスLAN内蔵モデル、または、オプションの無線LAN PCカードでワイヤレス環境を構築したモデルのみ



東芝のMAGNIA Z310なら、付属のアクセスポイント機能で「有線LAN＋ワイヤレスLANシステム」を構築可能。

無線LANアクセスポイント（別売）を利用すれば、SOHOなどでのネットワーク構築も容易です。ワイヤレスのためオフィスレイアウトの制約がなく、また、無線LANアクセスポイントの増設によりネットワーク拡張も簡単。企業の成長に合わせて自由に発展可能なことがワイヤレスLANの大きな強みです。

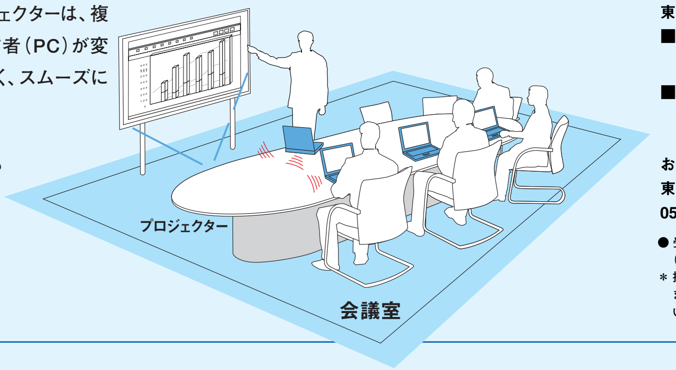
東芝のDynaBook SS 2010なら、「東芝ネットワークデバイススイッチ3」で「有線LAN←→ワイヤレスLAN」の切り替えが簡単。

詳しくは、P.6をご覧ください。

ワイヤレスLAN内蔵の東芝データプロジェクターでプレゼンテーションも手軽に

ワイヤレスLAN対応の東芝データプロジェクターは、複数のPCとワイヤレスで接続可能。発言者（PC）が変わるたびにコードを差し替える必要がなく、スムーズにプレゼンテーションが行えます。

● ワイヤレスのため、発言者（PC）の切り替えもPC画面上で変更が可能。



東芝データプロジェクター

■ **CCD書画カメラ搭載 TLP-T701（J）**
標準価格 848,000円（税別）

■ **TLP-T700（J）**
標準価格 748,000円（税別）

お問い合わせ：
東芝プロジェクターサポートダイヤル
0570-888-450（通話料は有料です）

● 受付時間：10:00〜12:00 13:00〜17:00（土日、祝日、年末年始を除く）
＊ 携帯電話、PHSからはご利用いただけません。また、発信者側のPBXの設定状況によりご利用いただけない場合があります。

本カタログの掲載商品の価格には、消費税等、配送費、設置調整費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

築の快適さで注目されるワイヤレスLAN。
イル「SeamlessOffice™」を提案します。

ワイヤレスソリューション **SeamlessOffice™** シームレスオフィス

東芝が提案するワイヤレスソリューションで新しいネットワーク環境を実現。

「SeamlessOffice™」とは

通常のワイヤレスLAN（IEEE802.11b）にセキュリティ（IPSec、IEEE802.1x）と、シームレスなアクセス（Mobile IP）を強化したネットワークです。通常のワイヤレスLANは、セグメント（サブネット）が異なるLAN環境に移動した場合、移動先のLAN環境に設定変更しないと使えない場合があります。「SeamlessOffice™」は、オフィス内や別事業所など、イントラネット内であれば異なるサブネット間に移動しても、わずらわしいネットワーク設定を変更せず、自席と同じアクセス環境で利用することができます。加えて高度なセキュリティ機能により、安心してノートPC・PDAからインターネットやデータサーバへアクセスできます。

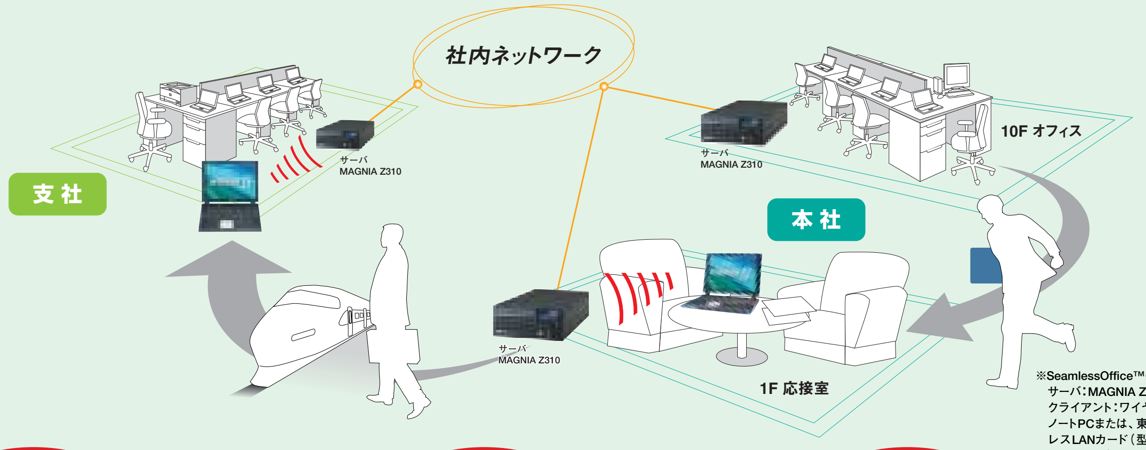
Mobile IP ネットワーク間を移動したときに、IPアドレスの管理と移動先への通信パケットの転送を自動化する技術です。これによりシームレスなローミング機能が実現し、フロアや部署を移動してもネットワーク設定の変更は必要ありません。

IPSec 暗号化通信のための標準プロトコルとして、VPN（Virtual Private Network）で最も一般的に用いられている技術です。「SeamlessOffice™」では、PCと移動元サーバ間の転送データのセキュリティに利用されています。

IEEE802.1x 無線LANのセキュリティを規定した標準規格。Windowsログオンと連動した論理的認証により、ネットワークへのアクセスを制御します。

■ SeamlessOffice™とワイヤレスLANの違い

	SeamlessOffice™	Wireless LAN
1アクセスポイント内での移動	○	○
アクセスポイントを越えての移動（ルータを越えない範囲）	○	○
アクセスポイントを越えての移動（ルータを越えて移動した場合）	○	×
フロア間でのシームレスなアクセス	○	×
遠隔地からのシームレスなアクセス	○	×



※SeamlessOffice™の構成には
サーバ：MAGNIA Z310
クライアント：ワイヤレスLAN内蔵東芝ノートPCまたは、東芝ノートPC+ワイヤレスLANカード（型番：BCP3481A ／ BCP3482A）、ソフトウェアが必要です。

Point 1

オフィス内を移動してもシームレスにネットワークへアクセス

- ［Mobile IP］技術により、オフィス内のワイヤレス通信が可能な場所であれば、どこに移動しても自分のノートPCやPDAからインターネットや部門サーバにアクセスして作業できます。
- オフィス内を移動しても、IPアドレスを変更することなく通信を継続できます。
- オフィス間（本社ー事業所）のネットワークがあれば、離れた事業所に移動してもそのままネットワークにアクセスして作業が行えます。

Point 2

IPSecとIEEE802.1xでセキュリティを強化。

- WEPと［IPSec（3DES）］による二重の暗号化。
- ワイヤレスLANからのアクセスは［IEEE802.1x］による個人認証で不正アクセスから防御します。
- WEPの定期的自動更新／配布により、データの漏洩を防止します。

Point 3

既存のOS環境でも使用可能

- Windows® XP Professionalだけでなく、既存の環境でも使用可能です。

※OS、ソフトウェア、動作機種の詳細については、
株式会社東芝　PCサーバ事業部　03-3457-3019

MAGNIA Z310、無線LANアクセスポイントの仕様はP.9をご覧ください。

品　質

設計・製造の全プロセスで信頼性と安全性を追求。
東芝は、ワールドワイドでトータルな品質向上に取り組んでいます。

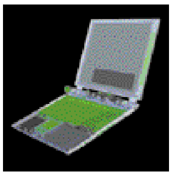
生産工場　**品質・環境の国際規格を取得**

東芝では、PC国内製造拠点※1のみならず海外の製造拠点※2でも、品質の国際規格「ISO9000」、環境の国際規格「ISO14001」を取得し、環境や品質の向上に向け、自らマネジメント、定期的な監査をするなど、積極的な取り組みを続けています。

※1. 東芝青梅事業所
※2. 東芝アメリカ情報システム社　東芝システム欧州社（東芝レーゲンスブルク工場）東芝情報機器フィリピン社　東芝コンピュータシステム上海社

設　計　**廃棄までを考えた3次元CADによる筐体設計**

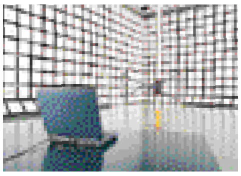
3次元CADを活用し、放熱性、実装性、静音性にすぐれた筐体設計を行っています。また、部品点数削減、ネジの共用化など、廃棄時の製品の分解を容易にする「製品解体容易化設計」を全製品に採用。廃棄時の省力化に貢献しています。



設計試験　**厳しい評価基準に基づく品質検査**

- ●衝撃試験　●振動試験
- ●電磁波試験　●静電気試験
- ●温度試験　●落下試験

衝撃試験



電磁波試験

製　造　**品質コントロールセンターによる製造プロセスの集中管理**

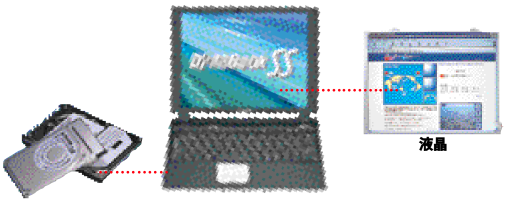
東芝では、品質コントロールセンターにおいて、各製造拠点で統一した工程管理システムに基づく集中的な品質管理を行っています。

出荷前検査　**出荷前に行われる各種検査**

●外観検査　●機能検査　●安定度検査

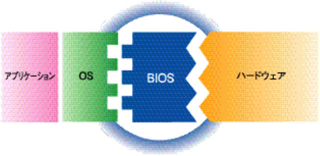
出　荷

高い技術力と品質に裏打ちされた東芝PCだからこそ高い信頼性を実現できます。



東芝は液晶ディスプレイ、ハードディスク、各種ドライブから、PCの基本的な制御を行うBIOSに至るまで、ノートPCの重要なコンポーネントをグループ内で開発できる技術力を持つ世界でも数少ないメーカーです。そして、これにより蓄積された技術的ノウハウを使い、他社部材を調達する場合でも、品質チェックを厳しく行い、お客様に満足いただける製品の提供をめざしています。

自社開発のBIOSで、OSとハードウェアの関係を最適にします。



ハードウェアとOSを結ぶ重要な役割を果たすBIOS。東芝は、このBIOSを自社開発することでハードウェアとOSのマッチングを最適化し、PCのパフォーマンスを最大限に引き出すことを可能にしています。

セキュリティマネジメント

より高度なセキュリティ環境の実現。便利な運用管理ツール。
ネットワークに対応したリスクマネジメントを強力に支援します。

ソフトでのセキュリティ

● 強力な暗号化ソフト「WinSafe Lite Ver.3.1」

DynaBook SS 2010シリーズは、セキュリティ強化の観点から安全性の高いTriplo暗号方式を採用した「WinSafe Lite Ver.3.1」を装備しています。Triploは、256ビット鍵長の共通鍵ブロック暗号方式で、東芝が開発しISOに登録されているアルゴリズムです。「WinSafe Lite Ver.3.1」により、あらかじめ設定しておいた重要なファイルやフォルダをログイン時に暗号化・復号化することが可能な自動暗号・復号化機能や、ファイルを受け取った相手がWinSafeをインストールしていない場合でも、暗号ファイルを復号化できる自己復号型暗号機能等を搭載。

■ 外部漏洩したくないファイルを暗号化

● PC診断ツール

ハードディスクやメモリなどの状態を診断するソフトです。製造番号やOSのバージョン等、本体の基本情報を一覧で表示させることもできます。

●「Norton AntiVirus 2002」

メールやインターネット経由でのコンピュータウイルスの感染被害を未然に防ぐウイルス検索・駆除ソフトです。

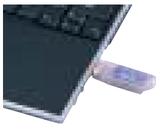
ハードでのセキュリティ

認証デバイス対応のセキュリティソリューション「WinSafe for TOSHIBA」(別売)

「WinSafe for TOSHIBA」は、暗号化ソフトによる強力なデータ保護機能の実現に加え、ICカードやICカードトークンを使用した本人認証による手軽で高度なセキュリティ環境を提供します。使用者制限機能、自動ログイン機能、シングルサインオン機能、スクリーンセーバーロック機能など、豊富な機能を搭載しています。

WinSafe for TOSHIBA with PC -Card

■こんな時に便利
●PCを共用する場合は各自の設定で運用可能
●煩雑なユーザIDやパスワードを自動入力
●離席時はスクリーンセーバーで画面をロック



WinSafe for TOSHIBA with e-gate

● セキュリティロック(ケンジントンロック)スロットをはじめ、各種ロック機能を装備

「ノートPC本体に“鍵”をつける」という発想で盗難を防止するケンジントンロックの専用スロットを装備。また、電源投入時にパスワードを設定する「パワーオンパスワード」や、離席時にワンタッチで操作ロックをかける「インスタントセキュリティ」を備えています。

＊ケンジントンロックに関するお問い合わせ
東芝情報機器株式会社 商品企画開発部 03-5460-8534

マネジメント

● システム管理者の負担を軽減する「Intel® LANDesk® Client Manager 6.2」

情報管理機能や障害通知機能、リモート管理機能などによりクライアントマシンの一元管理をはかることを目的としたDMI(Desktop Management Interface)に準拠し、システム管理者の負担軽減、およびシステム全体のコスト軽減に貢献します。

TOSHIBA ORIGINAL 使いやすい東芝オリジナルソフト
このマークがついたソフトは東芝がノートPCをより使いこなすために開発したソフトウェアです。

※ 掲載ソフトについての詳細は、P14をご覧ください。

OP このマークがついた商品はオプションです。

環　境

鉛フリーはんだ対応、さらなる省エネルギーへの取り組み。
DynaBook SS 2010は、環境調和型PCを推進しています。

環境配慮事項(具体的内容等)

法律・ガイドライン

グリーン購入法

DynaBook SS 2010シリーズは、2001年4月から全面施行された「グリーン購入法」で定められている判断基準を満たしています。
また、配慮項目への取り組みも積極的に行っています。

グリーン購入法とは
グリーン購入法は国や自治体に対し、グリーン商品の購入、購入努力を義務づけるもので、商品ごとに判断基準・配慮項目を定めています。PCは、グリーン購入法の特定調達品目に「電子計算機器」として指定されています。

判断基準	エネルギー消費効率が基準値を上回らないこと
配慮項目	・使用済製品の回収・再使用・再生利用 ・製品の長寿命化、部品の再使用、素材再生利用への設計上の工夫 ・再生プラスチックまたは再使用部品への配慮 ・包装材の再生利用、廃棄時の負荷低減への配慮

詳細はWebサイト http://dynabook.com/pc/eco/green.htmをご覧ください。

環境ラベル

PCグリーンラベルの基準に対応

本製品はJEITA*「PCグリーンラベル制度」の審査基準(2002年度版)を満たしています。

詳細はWebサイト http://www.jeita.or.jpをご覧ください。
＊社団法人電子情報技術産業協会

エコシンボル

東芝では、当社製品が環境に配慮したものであるか否かを適正に評価する「東芝国内パソコン環境自主基準」を設定。この基準を満たした製品には「東芝グループ地球環境マーク」を表示しています。

詳細はWebサイト http://dynabook.com/pc/eco/kijyu.htmをご覧ください。

省電力

国際エネルギースタープログラムの基準に適合

国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、積極的に製品の基準適合を推進しています。

詳細はWebサイト http://www.eccj.or.jp/ene-star/をご覧ください。

環境配慮事項(具体的内容等)

省電力

省エネ法(2005年度達成目標値)の基準をクリア

省エネルギー法改正により導入された省エネ基準である「省エネトップランナー」。その基準値をクリアした製品づくりをしています。

環境負荷低減

鉛フリーはんだ対応

東芝は、環境にとって有害な鉛を用いない新しいはんだ材料の開発を進める一方で、基板材料・部品の耐熱性や温度変化による伸び縮み、はんだの接合安定性など、さまざまな角度から検討を重ねて当社PC全機種での「鉛フリーはんだ」化を目指しています。

紙資源の節約

電子マニュアル(PDF)/再生紙使用

マニュアルを電子化し、紙資源の節約を実現。
添付の取扱説明書については再生紙を使用しています。

製品パッケージの「発泡スチロールレス化」を実現

パッケージには、リサイクルが容易なダンボールを主に利用し、衝撃が吸収できる構造を工夫することで、可能な限り発泡スチロールの使用をなくしました。

リサイクル

使用済み製品の回収

東芝では、事業系使用済PCの回収・再資源化に対応するため、横浜市に「東芝パソコンリサイクルセンター」を設置。所定の手続き完了後は、札幌、仙台、名古屋、大阪、北九州などの全国主要都市10ヵ所のリサイクル拠点で有償による回収・再資源化を行っていきます。

＊2001年から施行された「資源の有効な利用の促進に関する法律」(改正リサイクル法)に基づき、PCメーカーによる事業系(法人ユーザ)から排出される使用済PCの回収・再資源化が義務づけられました。

詳細はWebサイト http://dynabook.com/pc/eco/をご覧ください。

バッテリのリサイクル

Li-ion

資源利用促進法に基づき、小型二次電池の使用の表示、排出時の取り外しを容易とする構造にするなど、回収・リサイクルの促進に努めています。

■ 型番・ハードウェア仕様

モデル名／型番		DynaBook SS 2010 DS86P/2							
		PP20186P 2HGP	PP20186P 2HG2	PP20186P 2FGP	PP20186P 2FG2	PP20186P 2H6P	PP20186P 2H62	PP20186P 2F6P	PP20186P 2F62
プロセッサ		超低電圧版モバイルIntel® Pentium® IIIプロセッサ 866MHz-M（拡張版Intel SpeedStep® テクノロジ搭載）							
チップセット		Trident社製CyberALADDiN-T™ + ALi社製 M1535B							
キャッシュメモリ		32KB（1次キャッシュ、CPUに内蔵）、512KB（2次キャッシュ、CPUに内蔵）							
BIOS ROM		512KB（フラッシュROM）、ACPI 1.0b							
メモリ	標準／最大（※1）	256MB／512MB（PC133対応、SDRAM）							
	メモリ専用スロット	1スロット							
表示機能	内部ディスプレイ	12.1型低温ポリシリコン TFTカラー液晶（※2）1,024×768ドット							
	外部ディスプレイ（オプション）（※3）	最大1,600×1,200ドット：65,536色							
	内部ディスプレイと同時表示（※4）	最大1,024×768ドット							
	ビデオRAM	16MB（メインメモリの一部を使用）							
	グラフィックアクセラレータ	Trident社製Cyber ALADDiN-T™（チップセットに内蔵）							
	解像度：表示色数	1,600×1,200ドット：65,536色、1,280×1,024ドット：65,536色、1,024×768ドット：1,677万色、800×600ドット：1,677万色（※5）							
入力装置	本体キーボード	85キー（OADG109Aキータイプ準拠）、キーピッチ：19mm、キーストローク：1.7mm							
	ワンタッチ操作ボタン	インターネットボタン、メールボタン ワイヤレスコミュニケーションスイッチ				インターネットボタン、メールボタン			
	ポインティングデバイス	タッチパッド							
補助記憶装置（固定式）	ハードディスク（※6）	40GB（Ultra ATA66対応）		20GB（Ultra ATA66対応）		40GB（Ultra ATA66対応）		20GB（Ultra ATA66対応）	
通信機能	モデム（※7）	データ:最大56kbps（V.90対応、ボイスレス、世界58地域対応）、FAX:最大14.4kbps							
	LAN	100Base-TX／10Base-T（自動認識）							
	ワイヤレスLAN（※8）	IEEE802.11b準拠、WiFi準拠、128bitWEP対応				—			
サウンド機能		AC97準拠PCIバス接続サウンドシステム（16ビットステレオ）、モノラルスピーカ内蔵							
PCカードスロット		TYPE II ×1スロット（PC Card Standard準拠、CardBus対応）							
CF（コンパクトフラッシュ）カードスロット		—				TYPE II ×1スロット（※9）			
SDカードスロット		1スロット（※10）							
インタフェース		・RGB（15ピンミニD-sub3段）×1 ・USB 2.0×2（※11） ・マイク入力（3.5mmΦ ミニジャック）×1 ・赤外線通信ポート（IrDA1.1準拠 最大4Mbps／115Kbps）×1 ・大容量バッテリコネクタ×1 ・LAN（RJ45）×1 ・モデム（RJ11）×1 ・ヘッドホン出力（3.5mmΦ ステレオミニジャック）×1				・RGB（15ピンミニD-sub3段）×1 ・USB 2.0 ×3（※11） ・マイク入力（3.5mmΦ ミニジャック）×1 ・大容量バッテリコネクタ×1 ・LAN（RJ45）×1 ・モデム（RJ11）×1 ・ヘッドホン出力（3.5mmΦ ステレオミニジャック）×1			
セキュリティ機能		パワーオンパスワード、インスタントセキュリティ、セキュリティロックスロット							
省電力機能		ディスプレイ制御、HDD制御、CPU制御、ハイバネーション機能、スタンバイ機能							
電源	バッテリ（※12）	リチウムイオンポリマー（バッテリパック）							
	駆動時間 JEITA測定法1.0（※13）	約2.4時間、大容量バッテリ装着時：約7.7時間				約2.4時間、大容量バッテリ装着時：約7.7時間			
	充電時間	標準バッテリ：約2時間、大容量バッテリ：約3時間（電源OFF時）／標準バッテリ：約2～4時間、大容量バッテリ：約3～8時間（電源ON時）							
	ACアダプタ（※14）	AC100V～240V、50/60Hz							
消費電力	最大	約45W							
	省エネ法に基づくエネルギー消費効率（※15）	S区分0.00070							
環境条件		温度5～35℃、湿度20～80%（但し結露しないこと）							
外形寸法（突起部含まず）		289mm（幅）×229mm（奥行）×14.9mm（最薄部）／19.1mm（高さ）							
質量		約1.19kg（バッテリパック装着時）							
主な付属品		ACアダプタ、ACケーブル、マニュアル、保証書、リカバリCD（※16）、バッテリパック（本体装着済）、モジュラーケーブル 他							
ILW対応（制限付海外保証）		あり							
プレインストールOS		Microsoft® Windows® XP Professional Service Pack 1	Microsoft® Windows® 2000 Professional Service Pack 3	Microsoft® Windows® XP Professional Service Pack 1	Microsoft® Windows® 2000 Professional Service Pack 3	Microsoft® Windows® XP Professional Service Pack 1	Microsoft® Windows® 2000 Professional Service Pack 3	Microsoft® Windows® XP Professional Service Pack 1	Microsoft® Windows® 2000 Professional Service Pack 3

※1. ビデオRAMとして16MBを使用しています。※2.TFTカラー液晶ディスプレイは、非常に高度な技術を駆使して作られておりますが、ごく一部に非点灯、常時点灯などの表示が存在する事がありますが故障ではありません。あらかじめご了承ください。※3. 使用可能なディスプレイは解像度により異なります。解像度に合ったディスプレイを接続してください。※4. 外部ディスプレイと内部液晶を同時表示させる場合は、外部ディスプレイ／内部液晶とも内部液晶の色数／解像度で表示されます。※5. 内部液晶への表示の場合、1,677万色はディザリング表示です。内部液晶の解像度よりも小さい解像度で表示する場合、初期設定では表示領域部が画面いっぱいに大きく表示されます。内部液晶の解像度よりも大きい解像度で表示する場合は仮想スクリーン表示となります。※6. ハードディスクの容量は1GBを10億バイトで算出しています。ハードディスクは全領域がNTFSで設定されています（Cドライブ1パーティションで設定）。※7. 内蔵モデムは対応世界58地域以外では使用できません。33.6kbps以上の高速受信は接続先の対応や回線状態などが整った場合のみ可能です。送信時は最大33.6kbpsでの接続になります。K56Flex™には対応しておりません。FAX通信ソフトは搭載されておりません。※8.無線通信距離は、周囲の電波環境、障害物、設置環境、ソフトウェアなどにより、影響を受ける場合があります。またBluetooth™とワイヤレスLANを同時に使用すると互いの通信速度に影響を及ぼす場合があります。※9. マルチファンクションカードを装着した際、2つの機能を同時に使用することはできません。※10. マルチメディアカード（MMC）には対応しておりません。※11. USB1.1/2.0対応。但し、USB対応周辺機器すべての動作を保証するものではありません。※12. バッテリパックは消耗品です。バッテリ駆動時間および充電時間は使用環境により異なります。※13. 社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリ動作時間測定法（Ver1.0）」（http://it.jeita.or.jp/mobile/index.html）。但し、実際の駆動時間は使用環境により異なります。※14. 同梱されているACケーブルは、日本（100V）、米国・カナダ（125V）の法令・安全規格に適合しております。その他の国・地域でご使用される場合には、当該国・地域の法令・安全規格に適合したACケーブルを現地でお買い求めのうえ、ご使用ください。※15. エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により、測定された消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。※16. リカバリの際には別途CD-ROMドライブ（PACDD002）、またはCD-R/RWドライブ-B（IPCS045A）が必要となります。

■ ソフトウェア

○…プレインストール、●…アプリケーションCD添付のみ				Windows®XP 搭載モデル	Windows®2000 搭載モデル
OS		Microsoft®Windows® XP Professional Service Pack 1		○	—
		Microsoft®Windows® 2000 Professional Service Pack 3		—	○
かな漢字変換		Microsoft®IME2002		○	—
		Microsoft®IME2000		—	○
インターネット/通信	プロバイダ入会／ADSL申込み	DION		○	—
		@nifty		○	—
	フレッツADSL申込み	フレッツADSL		○	—
	英日/日英翻訳	The翻訳インターネットVer 6.0 LE		○	—
	インターネットブラウザ	Microsoft®Internet Explorer 6.0		○	○
	メール	Microsoft®Outlook®Express		○	○
	内蔵モデム用地域選択	Internal Modem Region Select Utility		○	○
実用	路線検索	駅すぱあと	（注1）	○	○
その他ユーティリティ	音声認識/音声合成	LaLaVoice 2001	（注2）	○	—
	ウィルス検索/駆除	Norton AntiVirus 2002	（注3）	○	●
	ネットワーク管理	Intel®LANDesk®Client Manager 6.2		●	●
	暗号化	WinSafe Lite Ver. 3.1	（注4）	●	●
	PDFファイルViewer	Adobe® Acrobat® Reader 5.0		○	○
	ユーザー登録	東芝PCお客様登録		○	○
		オンラインマニュアル		○	○
		省電力設定ユーティリティ	（注5）	○	○
		PC診断ツール		○	○
		無線LANユーティリティ	（注6）	○	○

注1）時刻表・料金・路線等の改訂に伴う最新情報は反映されません。（株）ヴァル研究所にて優待バージョンアップを1回ご利用になれます。注2）音声入力を使用する際、別途音声認識用のヘッドセットマイクをお買い求めください。東芝PC工房（03-3257-3100）で販売しています。注3）ウィルス定義ファイルは新種のウィルスやワームに対応するために、常に最新のものに更新する必要があります。なお無償の更新サービスは期間限定になりますので、期間終了後は有償の更新サービスをお申込みいただくことでサービスを延長することができます。詳細はhttp://shop.symantec.co.jp/Definitionkey.aspをご覧ください。 注4）Ver3.0以前のバージョンで暗号化されたファイルはVer3.1では復号できません。ご使用中のバージョンで復号後、バージョン変更をおこなってください。注5）［コントロールパネル］の［東芝省電力］で設定ができます。注6）ワイヤレスLAN搭載モデルのみ使用できます。ワイヤレスLANを使用する場合には、無線LANユーティリティ（クライアントマネージャ、ネットワークデバイススイッチ）のセットアップをおこなってください。Windows®XPモデルでは、東芝ネットワークデバイススイッチのみの搭載となります。※ソフトウェアによっては使用にあたりセットアップが必要となります。

■ オプション

（2002年10月現在）

製品名		型番	標準価格（税別）
増設メモリ128MB（タイプZ）		PAME128Z	60,000円
増設メモリ256MB（タイプZ）		PAME256Z	120,000円
バッテリパック（約170g）	注1）	PABAS017	15,000円
大容量バッテリパック（約330g）	注1）	PABAL007	30,000円
ACアダプタ（約220g）		PAACA005	10,000円
フロッピーディスクドライブ（USB）（約280g）	注2）	PA2680UJ	15,000円
CD-ROMドライブ（USB）（本体／約245g、ケーブル他／約30g）		PACDD002	オープン価格※
CD-R/RWドライブ-B（PCカード接続）（本体／約460g、ケーブル他／約70g）	注3）	IPCS045A	オープン価格※
USBマウス		PAMOU001	8,000円
USB光学式ホイールマウス		IPCZ048A	オープン価格※
テンキーパッド3（USB）	注4）	PATKB003	19,800円
WinSafe for TOSHIBA with e-gate	注5）	WSS3EG16T	オープン価格※
WinSafe for TOSHIBA with PC-Card	注5）	WSS3SC4PSRS	オープン価格※
TFT液晶ディスプレイ15型-E	注3）	IPCD040A	オープン価格※
TFT液晶ディスプレイ17型-A	注3）	IPCD041A	オープン価格※
TFT液晶ディスプレイ18型-C	注3）	IPCD044A	オープン価格※
カラーCRTカラーディスプレイ15型-A	注3）	IPCD042A	オープン価格※
カラーCRTカラーディスプレイ17型-A	注3）	IPCD043A	オープン価格※
無線LAN PCカード	注3）	IPC5038A	オープン価格※
無線LANアクセスポイント	注3）	IPC5037A	オープン価格※
モバイルディスク 2GB		PAMHD002	オープン価格※
モバイルディスク 5GB		PAMHD005	オープン価格※

注1）バッテリパックは消耗品です。注2）3モード対応。但し、Windows®XPモデルでは1.2MB、720KB形式でのフォーマットはできません。読み書きのみ可能です。注3）商品についてのお問い合わせは 東芝PC IOSセンター 043-278-5970　注4）テンキーパッド3に装備されたUSBポートは、USBマウス（PAMOU001）のみ対応しています。注5）商品についてのお問い合わせは システムニーズ（株）03-5484-7770
※オープン価格の商品は標準価格を定めておりません。※オプションを使用する場合に必要なドライバや付属のソフトウェアをインストールする際に別売のフロッピーディスクドライブ（PA2680UJ）や、CD-ROMドライブ（PACDD002）または、CD-R/RWドライブ-B（IPCS045A）が必要となる場合があります。

ワイヤレスLAN内蔵モデルの使用周波数帯は 2.4GHz帯です。この周波数では電子レンジ等の産業・科学・医療機器のほか、他の同種無線局、工場の製造ライン等で使用されている免許を要する移動体識別用の構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局等（以下「他の無線局」という）が運用されています。1. この機器を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。2. 万一、この機器と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかにこの機器の使用チャンネルを変更するか、使用場所を変えるか、又は機器の運用を停止（電波の発射を停止）してください。3. その他、電波干渉の事例が発生した場合など何かお困りのことが起きたときは、東芝PCダイヤルへお問い合わせください。
※無線通信については電子機器の誤作動を招くおそれのある場所（病院内、満員電車の中、航空機内など）では使用しないでください。

ワイヤレスLAN
2.4DS4

本カタログの掲載商品の価格には、消費税等、配送費、設置調整費、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

6ステップの充実サポートで、ご購入後も安心してお使いいただけます。

PCサポートランキングで東芝が、第3位※。「使って安心、充実サポート」が証明されました。

※「日経パソコン」2002年6月10日号調べ。

STEP 1
まずは基本操作を確認

わかりやすさ1位、情報量3位

PC本体に収納 ――「PCマニュアル」

知りたいことをすぐに探せるわかりやすいマニュアル。

STEP 2
応用操作はインターネットで!

見やすさ3位

お問い合わせの多い質問をwebで公開 ――「よくあるご質問」

http://dynabook.com/assistpc/index_j.htm

「PCダイヤル」にお問い合わせの多い質問、ホットなQ&Aなどの情報を専門スタッフが図入りでわかりやすく掲載。各種モジュールやドライバソフトもダウンロードできますのでお問い合わせをいただく前にご活用ください。

STEP 3
専門スタッフに聞いてみたい

担当者の知識・技術力2位

スタッフが親切指導 ――「東芝PCダイヤル」

ナビダイヤル〈全国共通電話番号〉**0570-00-3100**（サポート料無料）

お問い合わせの際に「お客様登録番号」をお伺いします。あらかじめ「お客様登録」をお願いいたします。

受付時間／9:00～19:00〔祝日、12/31～1/3を除く〕　電話番号はおまちがえのないよう、お確かめの上、おかけいただきますようお願いいたします。

海外からの電話、携帯電話等で上記電話番号に接続できないお客様・NTT以外とマイラインプラスなどの回線契約をご利用のお客様は、043-298-8780で受け付けております。

お客様からの電話は全国6箇所（千葉市、大阪市、名古屋市、福岡市、仙台市、札幌市）の最寄りの拠点に自動的に接続されます。

ご注意：(1) ナビダイヤルでは、ダイヤル後に通話区間料金のアナウンスが流れます。これはお客様から全国6箇所の 最寄りの拠点までの通常電話料金で、サポート料金ではありません。（サポート料金は無料です。）

(2) ナビダイヤルでは、NTT以外とマイラインプラスをご契約の場合でも、自動的にNTT回線を使用することになりますので、あらかじめご了承ください。

いろいろ調べてもわからないときは、ぜひお電話ください。毎月寄せられる数万件におよぶお問い合わせをデータベース化、専門スタッフが敏速でわかりやすい回答を提供します。

「東芝PC FAX情報サービス」

043-270-1358

東芝PCの商品情報を24時間お届けします。

STEP 4
目の前で教えて欲しい

PC持ち込みで対面サポート ――「東芝PCテクノセンタ」●持ち込み修理依頼は東芝PC工房

電話では説明しにくい疑問は、お客様自身にPCをお持ち込みいただき、実機を触りながら専門スタッフが対面でサポートいたします。（相談は有料です。料金例：インターネット接続設定作業の場合 2,000円[税別]より）また、持ち込み修理やグレードアップは併設のPC工房でお受けいたします。

■東 京
〒101-0021 東京都千代田区外神田1-8-13 東芝秋葉原ビル1F
TEL.03-3257-3100
営業時間：10:00～18:30　電話受付：10:15～12:00　13:00～18:15
（毎週水曜日・祝日・月末最終日、当社指定の休日は除く）

■大 阪
〒556-0006 大阪府大阪市浪速区日本橋東1-10-10 東芝日本橋ビル1F
TEL.06-6644-2281
営業時間：10:00～18:30　電話受付：10:15～12:00　13:00～18:15
（毎週水曜日・祝日・月末最終日、当社指定の休日は除く）

■名古屋（PC工房のみ）
〒461-0001 愛知県名古屋市東区泉1-20-28
TEL.052-961-2549
営業時間：10:00～18:30（受付は18:15分迄）　電話受付：10:15～12:00　13:00～18:15
（毎週水曜日・祝日・月末最終日、当社指定の休日は除く）

STEP 5
万一、壊れてしまっても安心

引き取り、お届け敏速修理の ――「東芝PC集中修理センタ」

修理のご依頼はweb・TEL・Faxで、ピックアップサービス（引き取り・梱包から修理、お届け）をご利用ください。

http://dynabook.com/assistpc/pcfix.htm

0120 **0120-86-9192**　受付時間／9:00～17:30〔祝日、特別休日を除く〕

（海外・携帯電話などで上記電話番号に接続できない場合には、TEL. 043-278-8122、FAX. 043-278-8137に連絡してください。）

■PCi-repairサービス

当センタのホームページアドレス（上記アドレス）または、携帯サイト（i-mode・J-SKY・EZweb）http://pcrepair.jp から「修理のご案内、こんな時には？(Q&A)、修理申込・予約、修理状況お問い合わせ（お見積り・納期）、修理規約」などをご利用いただける便利サイトです。　※本サービスは当センタに直接修理お申込みのお客様へのサービスです。

■クイックメンテナンス

修理期間（PCの引き取りから納品まで）は「約1週間」です。

■ピックアップサービス

保証修理のピックアップサービスは「無料」です。

STEP 6
世界のスタッフが見守ります

ILW 海外からも日本語で安心、世界39地域対応 ――「海外保守サポート：ILW」

ILW（International Limited Warranty）にお申し込みいただくと対象PCを海外でご使用になる場合に、ご購入日より1年間、所定の地域で、制限事項・確認事項の範囲内で、修理サービスをご利用いただけます。

日本語での相談窓口：IT Support Center 81-3-3252-7085　受付時間（日本時間）9：00～21：00（祝日・特別休日を除く）

海外で日本モデルのノートPCをご使用のお客様に、日本語で修理に関するご相談をお受けします。

海外保証対象地域（世界39地域） 2002年6月現在

カナダ　アメリカ　オーストリア　ベルギー　デンマーク　フィンランド　フランス　ドイツ　イタリア　オランダ　ノルウェー　ポルトガル　スペイン　スウェーデン　スイス　C.I.S（ロシア）　イギリス　南アフリカ　イスラエル　クエート　レバノン　オマーン　サウジアラビア　トルコ　U.A.E　オーストラリア　バングラディッシュ　中国　インド　インドネシア　マレーシア　パキスタン　フィリピン　シンガポール　スリランカ　タイ　韓国　台湾　香港

※当社製品は、世界各国の規格を取得していないことから、お持ち込みのできない場合があります。製品の持ち出し・お持ち込みはお客様の責任となります。
※修理部品のお取り寄せに関税およびその他税金、通関手数料等がかかる場合は、お客様の負担となります。　※現地でのPCのお持ち込み・引き取り、郵送にかかる費用は、お客様の負担となります。
※お客様のお取扱いに起因する故障は、ILWの対象外です。　※ 制限事項・確認事項の詳細については、dynabook.comをご覧ください。

TOSHIBA

●本カタログ掲載の商品の名称はそれぞれ各社が商標として使用している場合があります。●Intel、Intel Insideのロゴ、Intel SpeedStep、Pentium、LANDeskはアメリカ合衆国およびその他の国におけるインテルコーポレーションまたはその子会社の商標または登録商標です。●Microsoft、Windows、Outlook、Windowsロゴ、Windowsスタートロゴは、米国Microsoft Corporationの米国及び他の国における登録商標です。●Windowsの正式名称は、Microsoft Windows Operating Systemです。●Microsoft® Corporationのガイドラインに従って画面写真を使用しています。●XGAは、米国IBM Corp.の登録商標です。●Adobe、Adobe AcrobatはAdobe Systems Incorporated（アドビシステムズ社）の商標です。●駅すぱあとは、(株)ヴァル研究所の登録商標です。●コンパクトフラッシュは米国SanDisk Corporationの登録商標です。●WinSafeは、システムニーズ株式会社の登録商標です。●MAGNIA、SeamlessOfficeは、(株) 東芝の商標です。■パソコンのハードディスクに記録されたデータは、「削除」や「フォーマット」を行っただけでは再生されることがあります。完全消去を行う場合は、専門業者に依頼(有償)もしくは、市販のソフトウェア(有償)などを使用してください。詳しくはhttp://dynabook.com/pc/eco/haiki.htm■付属品についてのお問い合わせは、株式会社ITサービス（本社：044-540-2574）まで。■Microsoft® Windows® 2000 Professional、Microsoft® Windows® XP Professional対応ソフトウェアをご使用ください。本商品で使用するソフトウェア及び周辺機器のご購入に際しては、各ソフトウェア及び周辺機器の販売元に動作をご確認ください。■写真はすべて本カタログ用に撮影したもので、実際の使用状況と異なる場合があります。また、写真の色は印刷のため、実際の商品の色と多少異なる場合があります。■本カタログ中の画面はハメコミ合成です。■本カタログに記載された内容及び製品の仕様は改良のため予告なく変更することがあります。■誤操作や故障により、本商品の記憶内容が変化・消失する場合がございますが、これによる損害については、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。■プレインストールソフトは、市販のパッケージ商品とソフトの内容・マニュアル・その他添付ソフトにおいて一部異なるものがあります。■時計用電池は一定期間内使用しないと放電し、時間設定がずれることがあります。■無線通信についてはペースメーカ(医療機器)に影響を及ぼすおそれがあるので、病院など使用が禁止されている所では使用しないでください。■本カタログに表記されている数値及び表現は2002年10月現在のものです。

この印刷物は環境にやさしい「植物性大豆油インキ」を使用しています。

安全に関するご注意

●正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず取扱説明書の「安心してお使いいただくために…必ずお守り下さい」等をよくお読みください。

株式会社 東芝 デジタルメディアネットワーク社
PC事業部 〒105-8001 東京都港区芝浦1ー1ー1（東芝ビルディング）

CL-140© 0210130(1) LP